

Bitte leiten Sie diese Informationen an den verantwortlichen **Designer** weiter.

Zur Produktion von Fußmatten werden **druckreife Daten** benötigt, welche sowohl vom Ersteller, als auch vom Übermittler und/oder vom Auftraggeber für den Druck freigegeben sein müssen, damit es nach der Übermittlung der Daten, nicht zu Mehrkosten oder Lieferverzögerungen kommt. Die Aufbereitung von fehlerhaften oder unzureichenden Daten ist in jedem Fall kostenpflichtig. Bitte übermitteln sie uns **keine Programmdateien** (Photoshop, InDesign, Illustrator, CorelDraw etc.) und auch keine Druckdaten mit **Beschnitt-Zugabe, Pass-/Schneidemarken, Farbbalken oder Farbmarkierungen**.

Die Qualität **DOOR** steht für hochwertige Fußmatten. Fußmatten welche oft auch als Türmatten, Türvorleger, Sauberlaufmatten oder Schmutzfangmatten bezeichnet werden, haben im Normalfall einen umlaufenden schwarzen Trittrand und einen Antirutsch-Rücken, welcher weitgehend verhindert, dass die Fussmatte zu einem Hindernis wird.

Alle Formate sind im **Endformat** oder proportional dazu anzulegen. Zum Beispiel 1:2, 1:5, 1:10 etc. Die Auflösung der Bilddaten muss in so einem Fall im Verhältnis proportional erhöht werden. Andernfalls werden Bilder mit der Skalierung unscharf oder verpixelt. Vektordaten (ohne Bildimport/e) können selbstverständlich ohne Verlust skaliert werden.

Produkte	DOOR und LADEN inklusive Trittrand (ab 1 Ex.) SHOP und ROAD inklusive Trittrand (ab 50 qm) ROAD, SHOP, DOOR randlos (ab 2 qm), individuelle Größen bis zu 200 cm Materialbreite und 2.500 cm Länge.
Dateiformat	Bilddaten (Bilder, Fotos, Fotomontagen) bitte als jpg Datei sichern. Illustrationen, Grafik, Typografie bitte als pdf (reine Vektor-Daten, Schriften sind zwingend einzubetten). Bei pdf Dateien mit integrierten Bildern ist darauf zu achten, dass die Bilder in der korrekten Bildauflösung eingebunden sind (siehe Bildauflösung, Dateiformat).
Linien/Texte	Da die Materialbeschaffenheit (siehe Materialmuster), keine hohe Abbildungsqualität zulässt, sollte die Linienstärke von Texten oder grafischen Symbolen 5 bis 8 mm möglichst nicht unterschreiten!
Bildauflösung	76,2 dpi (dots per inch) oder exakt 30 ppc (pixel per centimeter) (Beispiele: 100 x 100 cm = 3.000 x 3.000 Pixel oder 200 x 300 cm = 6.000 x 9.000 Pixel oder 400 x 600 cm = 12.000 x 18.000 Pixel)
Farbprofil	Adobe RGB 1998 (schwarz 0-0-0, weiß 255-255-255)
Referenzen	Das zu bedruckende Rohmaterial ist weiß . Um Farben von Flächen, Logos, Texten etc. farblich möglichst genau abstimmen zu können, werden Vektordaten (ohne Bildimport) benötigt. Andernfalls kann nur im Fotomodus (Maschinenstandard) produziert werden. Für Farbreferenzen ist ausschließlich der PANTONE FORMULAR GUIDE Uncoated / U zu benutzen. Online Hilfe unter folgendem Link:

<https://store.pantone.com/de/de/color-finder#/pick?pantoneBook=pantoneSolidUncoated>

Nachfolgend Informationen zu den wichtigsten Standardformaten inklusive der Angabe zum Datenformat und der jeweils dazu gehörigen Auflösung der Bilddaten.

Datenformate	58 x 38 cm = 1740 x 1140 Pixel für 60 x 40 cm inkl. Trittrand 68 x 48 cm = 2040 x 1440 Pixel für 70 x 50 cm inkl. Trittrand 88 x 58 cm = 2640 x 1740 Pixel für 90 x 60 cm inkl. Trittrand 148 x 98 cm = 4440 x 2940 Pixel für 150 x 100 cm inkl. Trittrand 113 x 83 cm = 3390 x 2490 Pixel für 115 x 85 cm inkl. Trittrand 118 x 73 cm = 3540 x 2190 Pixel für 120 x 75 cm inkl. Trittrand 118 x 83 cm = 3540 x 2490 Pixel für 120 x 85 cm inkl. Trittrand 178 x 58 cm = 5340 x 1740 Pixel für 180 x 60 cm inkl. Trittrand 178 x 113 cm = 5340 x 3390 Pixel für 180 x 115 cm inkl. Trittrand
Größen	Wählen Sie eine Standardgröße mit einer vorgegebenen Breite und einer individuellen Länge. Matten inklusive umlaufendem schwarzen Trittrand sind in den folgenden Breiten verfügbar: 50, 60, 75, 85, 100, 115, 150, 200 cm. Die Länge von 40 bis 600 cm kann individuell gewählt werden. Komplett individuelle Maße (bis zum Format 200 x 600 cm Länge) sind für gegen Aufpreis ebenfalls möglich. Ebenso individuellem Formen wie zum Beispiel ein Oval oder ein Halbkreis.
Kreis	Ein Kreis kann als Quadrat angelegt werden. Für einen Kreis sollte ein 3-seitiges pdf Dokument angelegt werden. Auf Seite 1 sollte das zu druckende Motiv abgebildet sein, auf der 2. Seite das Motiv inklusive der Schneidelinie (nur zur Ansicht) und auf der 3. Seite ausschließlich die Outline für den Zuschnitt. Bei Rand überlaufenden Motiven muss das Motiv über die Schneidelinie hinaus angelegt werden. Sonderformate und Kreise können gegen Aufpreis ebenfalls mit einem umlaufendem Trittrand gefertigt werden.
Freie Formen	Freie Formen (Oval, Trapez, Herz, Land, Auto etc.) bitte ebenfalls als dreiseitiges pdf Dokument anlegen (Vorgabe siehe Kreis) Für einen Formschnitt (Kreis, Halbkreis, Oval, freie Formen, mehrere Motive auf einer Sammelform etc.) muss für das jeweilige Motiv eine 2 mm breite Schneidekontur (Outline) angelegt werden. Diese Kontur sollte schwarz oder weiß sein (zumindest sollte die Farbe im Kontrast zum Motiv stehen. Wichtige Elemente welche am Rand des Dateiformates liegen, könnten verfahrensbedingt angeschnitten werden. Aus diesem Grund sollten diese Elemente ca. 5 cm vom Rand abgesetzt werden. Gerne senden wir Ihnen ein Beispiel (Beispieldatei) zur Ansicht per E-Mail.
Einleger	Soll ein Material in eine Bodenvertiefung (Ausparung im Boden) gelegt werden, muss Rand umlaufend eine Zugabe von mindestens 5 bis 10 cm (je nach Format) angelegt werden, damit der Bodenbelag vor Ort in die Ausparung im Boden exakt angepasst werden kann.
Toleranzen	Material abhängige Maßtoleranzen von ca. 1-2% sind aufgrund der Gewebestruktur von Teppichen leider nicht zu vermeiden.